RadioShack®

63-1090

termómetro inalámbrico de pantalla grande para el interior y el exterior

Le agradecemos la compra del termómetro inalámbrico de pantalla grande para el interior y el exterior de RadioShack. Puede montarlo en la pared, o colocarlo en una superficie horizontal, con la base suministrada. El termómetro puede captar y mostrar las lecturas de la temperatura y humedad del interior y del exterior provenientes hasta de tres sensores, así como mostrar el pronóstico del tiempo.

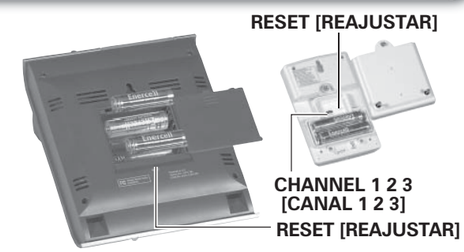
instalación de las pilas

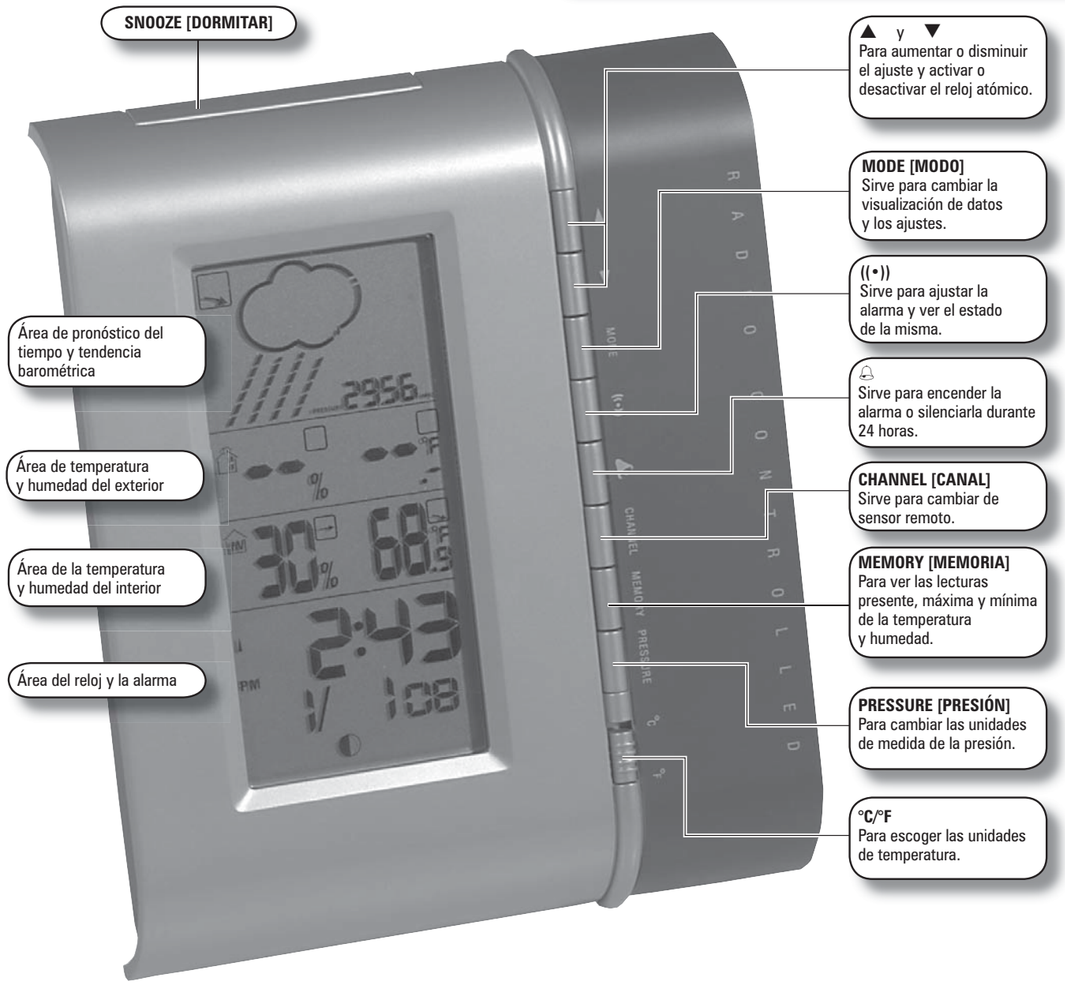
La unidad principal requiere tres pilas alcalinas AA como fuente de corriente, y el sensor remoto dos pilas AAA también alcalinas. Ninguna se suministra; todas se encuentran en las tiendas RadioShack, o en línea, en www.radioshack.com.

NOTA

Para lograr resultados óptimos, siempre instale primero las pilas del sensor remoto, y luego las de la unidad principal.

1. Retire las tapas de los compartimientos de las pilas de la unidad principal y del sensor remoto. Si va a utilizar más de un sensor, seleccione un canal diferente para cada sensor; para ello utilice el botón **CHANNEL 1 2 3**.
2. Coloque las pilas correspondientes en cada compartimiento, de la forma indicada por los signos de polaridad (+ y -) marcados en el interior.
3. Reinicialice cada unidad y vuelva a colocar las tapas de los compartimientos de las pilas.




SNOOZE [DORMITAR]
▲ y ▼
Para aumentar o disminuir el ajuste y activar o desactivar el reloj atómico.
MODE [MODO]
Sirve para cambiar la visualización de datos y los ajustes.
((•))
Sirve para ajustar la alarma y ver el estado de la misma.
Sirve para encender la alarma o silenciarla durante 24 horas.
CHANNEL [CANAL]
Sirve para cambiar de sensor remoto.
MEMORY [MEMORIA]
Para ver las lecturas presente, máxima y mínima de la temperatura y humedad.
PRESSURE [PRESIÓN]
Para cambiar las unidades de medida de la presión.
°C/°F
Para escoger las unidades de temperatura.
Área de pronóstico del tiempo y tendencia barométrica
Área de temperatura y humedad del exterior
Área de la temperatura y humedad del interior
Área del reloj y la alarma

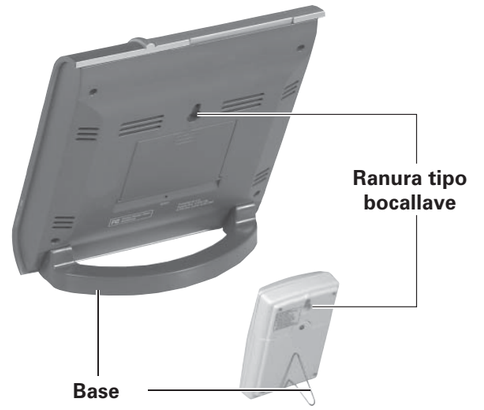
selección del lugar para colocar el sistema de termómetro

en superficies horizontales

Coloque la unidad principal en el interior y el sensor remoto en el exterior. Colóquelos sobre superficies horizontales utilizando sus respectivas bases (vienen incluidas).

montaje en la pared

1. Para la unidad principal escoja una pared interior, y para el sensor remoto, una exterior.
2. Retire las bases de la unidad principal y del sensor remoto, respectivamente.
2. Taladre un orificio en la pared.
3. Enrosque un tornillo (no viene incluido) en el agujero, permitiendo que sobresalga 4.8 mm (3/16 pulg.) de la pared.
4. Acomode la cabeza del tornillo en la ranura tipo bocallave correspondiente.



ajuste del reloj

Este reloj muestra la hora presente y el día de la semana en inglés, francés, alemán, italiano o español. El reloj atómico de EE.UU. de Boulder, Colorado, actualiza automáticamente la información cuando la unidad principal está a menos de 1500 km (932 millas) de una señal del mismo. La recepción inicial toma de dos a diez minutos. Se inicia cuando usted ajusta la unidad por primera vez, y cada vez que oprime el botón **RESET [REAJUSTAR]**. Una vez realizada la actualización, el icono de recepción deja de destellar.

1. Oprima y no suelte durante dos segundos el botón **MODE**. En seguida destella la zona horaria.
2. Oprima el botón **MODE** para seleccionar sucesivamente la zona horaria, horas, minutos, año, mes, día de la semana e idioma. Para fijar las horas deseadas, oprima el botón ▲ o ▼. Para confirmar oprima el botón **MODE**.

NOTA

- *Los idiomas optativos son inglés (E), francés (F), alemán (D), italiano (I) y español (S).*
- *Las zonas horarias optativas son Pacífico (PA), Centro (CE), Montañas (MO) y Este (EA).*
- *Para alternar entre reloj con segundos o con día de la semana, oprima el botón MODE.*

uso de la alarma

cómo ajustar la alarma

Este producto viene equipado de una alarma de dos minutos en crescendo.

1. Para desplegar los datos de la alarma, oprima el botón **((•))**.
2. De nuevo oprima y no suelte durante dos segundos el botón **((•))**. En seguida destellan los dígitos de las horas de la alarma.
3. Para cambiar los ajustes, oprima el botón **UP [AUMENTAR]** o **DOWN [DISMINUIR]**. Para confirmar oprima el botón **((•))**.

activación de la alarma

Para activar o desactivar la alarma, oprima el botón . Cuando se activa la alarma, en el área correspondiente a la misma y al reloj, aparece el icono .

silenciamiento de la alarma

Cuando suena la alarma, lo hace durante dos minutos. Para silenciarla durante ocho minutos, oprima el botón **SNOOZE**. O si desea dejarla apagada hasta el día siguiente, oprima el botón .

Si no se oprime ningún botón, la alarma se silencia automáticamente después de dos minutos. Suena de nuevo después de ocho minutos.

lo que viene incluido

- unidad principal y base
- guía del usuario
- sensor remoto
- base de alambre

Le suplicamos leer esta guía del usuario antes de instalar, preparar y utilizar su nuevo producto.
www.radioshack.com

ajuste del sistema de termómetro

La unidad principal muestra las lecturas de temperatura y humedad presente, mínima y máxima detectadas por el sensor remoto y la unidad principal. Los datos del exterior se detectan y muestran cada 40 segundos, y los del interior cada diez segundos.

NOTA *El diodo luminiscente rojo destella cada vez que el sensor transmite una señal de RF (radiofrecuencia) al receptor.*

selección de sensor o función de búsqueda automática

- Para alternar entre los sensores 1, 2 y 3, oprima el botón **CHANNEL [CANAL]**.
- Para recorrer automáticamente en sucesión los sensores, oprima y no suelte durante dos segundos el botón **CHANNEL**. Los datos de cada sensor aparecen durante tres segundos. Para detener el recorrido automático, oprima el botón **CHANNEL** o **MEMORY [MEMORIA]**.
- Para buscar los sensores remotos, oprima simultáneamente los botones **CHANNEL** y **MEMORY**.

reinicialización del sistema

Los botones **RESET [REAJUSTAR]** están ubicados en la parte posterior de la unidad principal y del sensor. Con un objeto puntiagudo oprima el botón **RESET** cada vez que cambie las pilas o funcione incorrectamente el sistema.

NOTA *Cuando se oprime el botón **RESET**, todos los ajustes vuelven a sus valores prefijados, y se pierde toda la información guardada.*

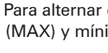
notas acerca de las pilas

- *Cuando aparezca el icono de las pilas o se oscurezca la pantalla, reemplace las pilas.*
- *Deseche las pilas viejas con prontitud y de manera adecuada.*
- *No queme ni entierre las pilas.*
- *Solamente utilice pilas cargadas del tamaño requerido y del tipo recomendado.*
- *No mezcle pilas de diferente tipo o química.*
- *Si no tiene pensado utilizar el producto durante una semana o más, retire las pilas. Las pilas pueden despedir compuestos químicos capaces de dañar componentes electrónicos.*

uso del sistema de termómetro

uso del barómetro

El pronosticador del tiempo lleva un seguimiento de los cambios experimentados en la presión barométrica durante las últimas 24 horas, con el fin de proporcionar un pronóstico del tiempo y una línea de tendencia indicadora de la dirección del cambio barométrico.

En ascenso	Estable	En descenso
		

fijación de unidades y altitud

Con el fin de medir la presión barométrica con mayor precisión, fije las unidades de medida (**mb**/**hPa** o **inHg**) y la altitud.

1. El botón **PRESSURE [PRESIÓN]** sirve para escoger las unidades de medida: **mb** (milibarias) o **inHg** (pulg. de mercurio).
2. Oprima y no suelte durante dos segundos el botón **PRESSURE**.
3. Para escoger una altitud (de -100 a 2,500 metros [-328 a 8203 pies], en incrementos de 10 metros [33 pies] aprox.), oprima ▲ o ▼. Para confirmar oprima el botón **PRESSURE**.

para ver la fase lunar

Debe ajustarse el calendario para activar esta función. Vea el apartado “Ajuste del reloj”.

Para ver la fase lunar del día siguiente o del anterior, oprima el botón ▲ o ▼. Para recorrer rápidamente los años (de 2001 a 2099), oprima y no suelte el botón ▲ o ▼.

pronóstico del tiempo

Este producto pronostica el tiempo correspondiente a las siguientes 12 a 24 horas dentro de un radio de 30 a 50 km (19 a 31 millas), con una precisión de 70 a 75 por ciento.

Despejar	Parcialmente nublado	Nublado	Lluvioso

Uso de la función de memoria

- Para alternar entre las temperaturas presente, máxima (MAX) y mínima (MIN), oprima el botón **MEMORY.**
- Para borrar los registros, oprima y no suelte durante dos segundos el botón **MEMORY**. En seguida suena un pitido para confirmar que se borró la memoria.

indicaciones y sugerencias

- El radio de alcance inalámbrico puede resultar afectado por una variedad de factores, tales como temperaturas extremadamente bajas. El frío extremo puede reducir temporalmente el alcance efectivo entre el sensor y la estación base.
- El icono de señal indica que está activada la función de reloj atómico. Si no aparece el icono, signfica que no está activada.
- Si el desempeño de la unidad falla debido a baja temperatura, se reanuda el funcionamiento de la unidad principal a medida que sube la temperatura al intervalo normal.
- Introduzca las pilas y escoja el canal antes de montar el sensor.
- Cuando la temperatura está fuera del intervalo normal, en la pantalla aparece el rótulo “LLL” o “HHH”.
- Si la temperatura del sensor no coincide con la de la unidad principal, oprima y no suelte los botones **MEMORY** y **CHANNEL** para captar de nuevo la señal. Coloque el sensor lejos de la luz directa del sol y de la humedad.
- No coloque el sensor a más de 30.5 metros (100 pies) de la unidad principal.
- Coloque el sensor orientado hacia la unidad principal, reduciendo al mínimo la presencia de obstrucciones como puertas, paredes y mobiliario.
- Coloque el sensor lejos de todo objeto metálico o electrónico.
- Coloque el sensor cerca de la unidad principal durante los fríos meses invernales, ya que las temperaturas abajo del punto de congelación pueden afectar el rendimiento de las pilas y la transmisión de la señal.
- Si no recibe ninguna señal, verifique las pilas, la presencia de posibles obstrucciones y la ubicación de la unidad remota.
- Las señales provenientes de dispositivos caseros como los timbres, puertas electrónicas de cocheras y sistemas de seguridad para casas pueden causar fallas temporales en la recepción. Tal cosa es normal y no afecta el desempeño del producto en general. La recepción se reanuda una vez que termina la interferencia.
- La pantalla de los termómetros exteriores permanece funcionando a -20 °C (-4 °F) si dispone de energía eléctrica suficiente. Si el desempeño de la unidad falla debido a baja temperatura, se reanuda el funcionamiento de la unidad principal a medida que sube la temperatura al intervalo normal.

cuidado del sistema de termómetro

- Mantenga secos la unidad principal y el sensor remoto. Si se mojan, séquelos de inmediato.
- Utilice y guarde la unidad principal y el sensor remoto solamente en lugares a temperatura del interior.
- Maneje con cuidado la unidad principal y el sensor remoto. No los deje caer.
- Mantenga la unidad principal y el sensor remoto lejos del polvo y la tierra, y límpielos ocasionalmente con un paño húmedo para mantener su aspecto nuevo.
- Nunca sumerja el producto en agua. Esto puede causar una descarga eléctrica y puede dañar el producto.
- No sujete la unidad principal a fuerzas, impactos o fluctuaciones de temperatura o humedad extremos.
- No altere los componentes internos.

información de la FCC para usted

Este equipo ha sido probado y se ha determinado el cumplimiento del mismo con respecto a los límites correspondientes a los dispositivos digitales de Clase B, de conformidad con la Parte 15 de las Reglas de la FCC (Comisión Federal de Comunicaciones de EE.UU.). Estos límites están establecidos para proporcionar una protección razonable contra interferencias dañinas en las residencias. Este equipo genera, utiliza y puede emitir energía de radiofrecuencia, por lo cual, si no se instala y se emplea de conformidad con las instrucciones, puede causar interferencia dañina en las comunicaciones de radio. No obstante, no hay garantía de que tal interferencia no vaya a ocurrir en alguna instalación en particular. Si este equipo causa interferencia dañina en la recepción de las ondas de radio o de televisión, lo cual puede determinarse apagando y encendiendo el equipo, se exhorta al usuario a tratar de corregir la interferencia con una o más de las siguientes medidas:

- Cambie la orientación o ubicación de la antena receptora.
- Aumente la separación entre el equipo y el receptor.
- Conecte el equipo en una toma de corriente de un circuito diferente al cual está conectado el receptor.

Si necesita ayuda, consulte al personal de una tienda RadioShack de la localidad o a un técnico de radio y televisión.

Si no puede eliminar la interferencia, la FCC requiere dejar de utilizar el equipo. Todo cambio o modificación no aprobado expresamente por RadioShack puede causar interferencia y anular la autorización otorgada al usuario para utilizar este equipo.

Este dispositivo cumple con la Parte 15 de las reglas de la FCC. La utilización de este equipo está sujeta a las dos siguientes condiciones: (1) Este dispositivo no puede causar interferencia dañina, y (2) este dispositivo debe aceptar cualquier interferencia recibida, incluyendo toda interferencia que pueda causar un funcionamiento indeseado.

FC

Producto	**termómetro inalámbrico de pantalla grande para el interior y el exterior**
Modelo	**63-1090**
Responsable	**RadioShack 300 RadioShack Circle Fort Worth, TX 76102**
Teléfono	**817-415-3200**

garantía limitada de un año

Este producto está garantizado por RadioShack contra defectos de fabricación en el material y mano de obra bajo condiciones normales de uso durante un (1) año a partir de la fecha de compra en tiendas propiedad de la empresa RadioShack, franquicias y distribuidores autorizados de RadioShack. Si desea información completa sobre la garantía, incluidas las posibles exclusiones, comuníquese con una tienda RadioShack de la localidad.

RadioShack Customer Relations
300 RadioShack Circle, Fort Worth, TX 76102 04/04

especificaciones

Intervalo de temperatura en el interior .....23 °F—122 °F (-5 °C—50 °C)
Intervalo de temperatura en el exterior .....-4 °F—140 °F (-20 °C—60 °C)
Resolución de temperatura.....0.2 °F (0.1 °C)
Intervalo de humedad .....25%—95%
Resolución de humedad 1%
Intervalo de presión.....De 700 a 1050 mb (20.67 a 30.01 pulg. Hg)
Resolución de presión.....1 mb (0.03 pulg. Hg)
Intervalo de altitud..... De -100 a 2,500 metros (-328 a 8203 pies)

NOTA: *Estas especificaciones son estándar; pueden variar en ciertas unidades. Las especificaciones están sujetas a cambios y mejoras sin previo aviso. Pueden variar en algunas unidades. En la realidad el producto puede ser diferente de las imágenes mostradas en este documento.*

©2005. RadioShack Corporation.
Todos los derechos reservados.
RadioShack y RadioShack.com
son marcas comerciales empleadas
por RadioShack Corporation.

63-1090
03A05
Impreso en China

RadioShack